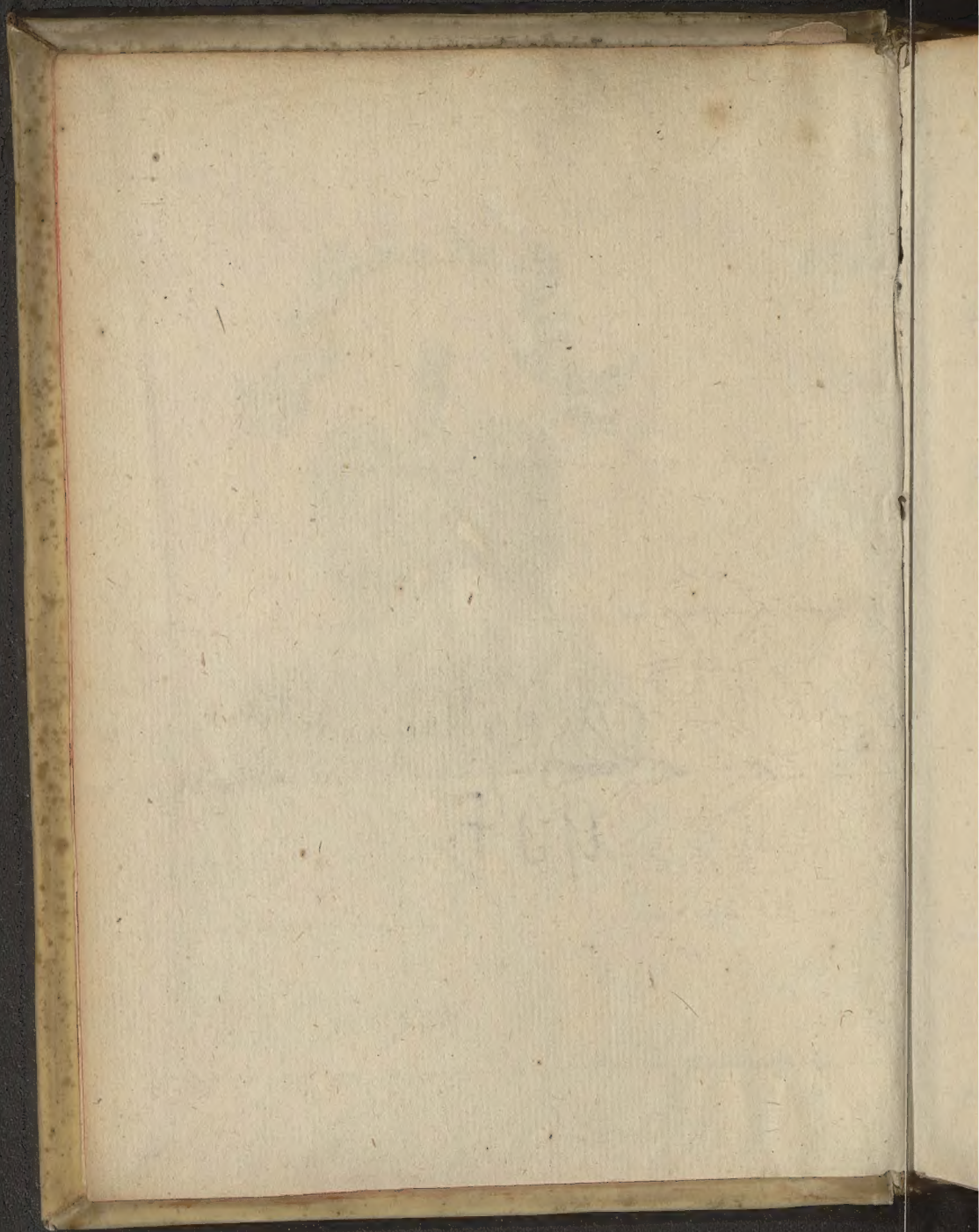


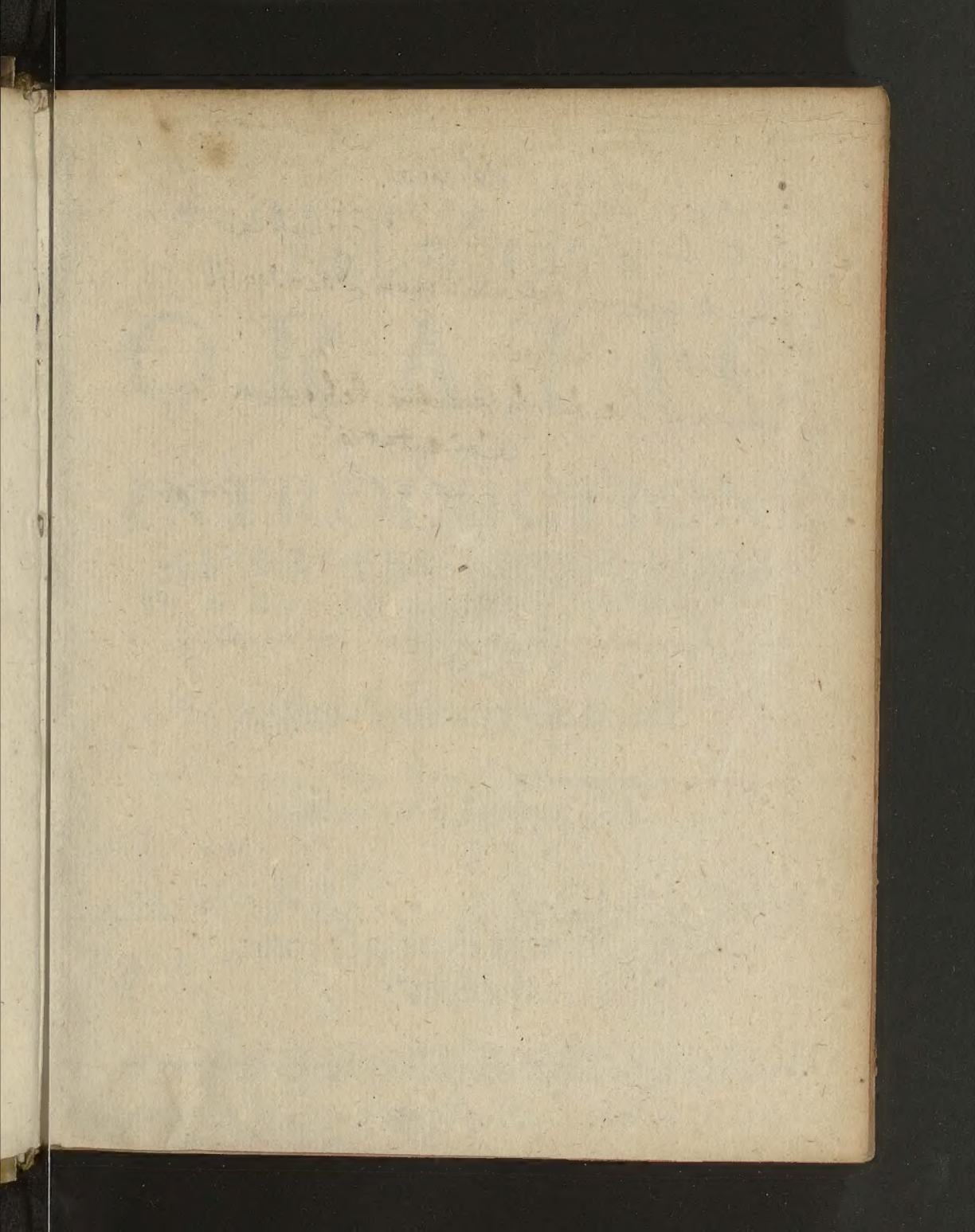


H. XIII. 8

Nova-Tacina. Liter.

937.
I





Henrici Nicolai

1. Oratio de Protervia quadam Philosophica.
2. Miscellanearum Exercitationum Decades III.
3. Gymnasium Ethicum.
4. Lrenicum sive de differentiis Religionum conciliandi
Comentatio.

D. O. M. A.
Miscellaneorum
DECADIS II.
EXERCITATIO I.
De

Add. 14

MONTIUM NATURA ET CONSTITUTIONE.

Physiologica & Historica.

Pro disputatione ad sententiarum collationem in
Gymnasio Gedanensi proposita.

Præsides

HENRICO NICOLAI
Philosophiæ Professore publico

Respondentis partes defendente

JOHANNÉ ADAMI Dantiscano Borussæ.
Amplissimi Senatus Al. rno.

Ad diem 11. Junij S. N.

In Auditorio Philosophico

Horis ab 7. matutinis.

•••••

Gedani. Typographo GEORGIO RHETIO ex-
scripta. ANNO 1636.

Blank page with faint, illegible markings and bleed-through from the reverse side.

D
O
Ig
S
F
Y
m
a
a
n
t
g
g
g
e
n
n
d
u
g

Decadis II. Exercitatio I.

De Montibus.

Physica & Historica.

Respondentes
 JOHANNES
 ADAMI
 Dantiscanus
 Borussus, Ad
 diem 4. Ju-
 nij S. N. An-
 no 1636.

ILLum ego jure

Despiciam, qui scit, quantò sublimior Atlas
 Omnibus in Lybiâ sit montibus: hic tamen idem
 Ignoret, quantum ferratâ distet ab arcâ
 Sacculus: è cœlo descendit γῶσι σάκκον
 Figendum, & memori tractandum pectore.

Verba sunt liberrime nota Satyrici, Juvenalis Sat. II. Illud monentia, ita curam sapiendi extra nos habeamus, ut ne quæ ad nos & intra nos sunt, aut ignoremus, aut quasi parum nos attinentia velut umbras aut inanis spectri imagines despiciamus. Ac nec nobis animus est, dum montium naturam cogitatis lustramus, ita istis contemplationibus herere, ut Ethica, & quæ moribus formandis conducunt, velut aliena à nobis adunco quasi naso suspendamus. Sed alterum alteri pulcherrimâ conjugatione jungendum est: & ut situm animi per scientias rerum eruimus: ita scævitatē voluntatis moribus extundere debemus. Posterius suo tempore relinquentes jam prius potissimum nostræ contemplationi destinare propositum est, visuri, quomodo montium doctrina in Physiologicis se habeat, & quid velut per historiam naturalem & Geographicam de ijs notatu dignum occurrat, observaturi.

2. Dari montes oculorum & experientia testimonio li-
 A quet.

quet, cui bellum movere volens non repellendus, sed fustibus castigandus venit. Sed cum variis modis illi considerari possint, videndum erit, quo potissimum modo huic contemplationi obijciantur. Spectatur mons, vel ut primo creationis tempore terra à Deo concreatus est, de quo ch. 6. & laudandi creatoris argumentum suppeditat, Dan. 3. v. 75. Psal. 148. v. 9. Ita Theologo considerandus venit: Vel ut commoditatem prospectus, castelli, urbis, adificij, horti, vineæ, cellæ, portus & stationis, aut simile quid præbet; Ita Optico, Architectoni, Moechanico, Ingeniaro, Oeconomo, Agricola, Nauta maritimo curandus erit: Vel ut dimensiones & quantitates terra præstat, exaggerat & amplificat: Ita Geometra sit objectus: Vel ut reflexionem sonorum, situs, obliquitatis, vel aliâ ratione præstare potest: ita Musica & Mathematices parti, qua sonorum differentias ad examinis sacra exactius appendit, relinquatur: Vel ut regionum, aquarum, territoriorum & dominiorum fines ministrat, Ita Icto, Politico, Geographo, & hydrographo sub censuram veniat: Vel ut mineralium ferax est, aut mirabilibus illustris, Ita Metallurgo, Historico Naturali, & Geographo speciali & Historico subjaceat: Vel ut pars elementi terra est, ad integritatem, ornatum, commoditatem ejus faciens, Ita Physico subijcitur, & magnam partem cum precedenti considerandi modo hujus disquisitionis ventilationi relinquetur.

3. Quantum ad nomen montis, spectatur illud vel in homonymiâ, vel Etymologiâ, vel synonymiâ. Homonymiâ, quâ sumitur vel Tropicè vel propriè. Tropicè tripliciter: Metaphoricè, Metonymicè, & synechdochicè. Metaphoricè notat i. regna & dominia. Sic in sacris regnum Babylonicum mons pestifer dicitur. Jer. 51. v. 25. Regna impiorum montes præda vocantur. Psal. 76. v. 5. & septem montes 7. Reges. Apoc. 17. v. 9. regnum Judaicum montes dicitur. Psalm.

72.V.3. 2. *Regnum Christi & Ecclesiam Christianam* sic Esai. 2. v. 2. c. II. v. 9. c. 65. v. 25. Mich. 4. v. 1. Psal. 68. v. 16. 17. Ezech. 20. v. 40. Dan. 2. v. 44. 45. c. II. v. 45. 3. *Ecclesiam Judaicam V. Testam: sic in sacris* Psal. 3 v. 5. Psal. 15. v. 1. Psal. 43. v. 3. Pl. 48. v. 2. Pl. 99. v. 9. Esai 27. v. 13. c. 65. v. 11. Dan. 9. v. 16. *Interdum cum additamento vel mons Sion dicitur*, Psal. 2. v. 6. Psal. 48. v. 3. 12. Psal. 74. v. 2 Psal. 78. v. 68. Pl. 125. v. 1. Es. 8. v. 18. c. 18. v. 7. *vel mons Domini*. Psal. 24. v. 3. Esai: 14. v. 25. c. 65. v. 9. Ezech. 20. v. 40. *vel mons testamenti*. Esai. 14. v. 13. 4. *Omne elatum, excelsum, & robustum*, Vt Esai. 2. v. 2. 14. c. 5. v. 25. c. 40. v. 4. c. 42. v. 15. Mich. 4. v. 1. Psal. 30. v. 8. Zach. 4. v. 7. *& alibi*. 5. *Loca munita, abstrusa, & inaccessa*. Jerem. 16. v. 16. *Sic Matabias cum suis in montibus egisse dicitur*, 1. Macc. 2. v. 28. i. e. speluncis & locis occultis. 2. Mac. 10. v. 6. *Sic Judai jubentur fugere ad montes*, Matt. 24. v. 16. i. e. loca munita & inaccessa, s. montosa sint, si-ve plana. 6. *Omnem eminentiam, copiam & vehementiam, s. terra sit, si-ve aqua, si-ve alius rei*. Sic in sacris montes tenebrosi pro ingentibus calamitatibus. Jer. 13. v. 16. *& justitia Dei stare dicitur sicut montes DEI*. Psal. 36. v. 7. i. e. magno & excelso modo. In prfoanis apud Virgil. 1. Aeneid. Insequitur cumulo praruptus aqua mons. Ovidi. 1. trist. el. 2. Me miserum, quanti montes voluuntur aquarum. Horatius parturiunt montes, pro insigni aliquo & spectabili dixit. Sic montes mali ap. Plautum Epid. a. 1. sc. 1. & Mostella. a. 2. f. 1. Mali mæroris montem maximum conspicatus sum. Similia in Merc. a. 3. f. 4. vide. Sic idem montes frumenti in Pseud. a. 1. sc. 2. argenti, Mil. a. 4. sc. 2. dixit. Author ad Herenn. l. 4. §. 7. montes belli fabricare, & Prudentius peristeph: montes mone-za conditos dixit. Lucilius: Tanti se tempestatis montes ad sidera tollunt. Apulejus apolog. Hominis animus si nec monti-

*bus auri satiabitur. Proverbio dicitur, aureos montes polliceri, pro ingentia. Pers. sat. 3. Et quid opus Cratere magnos promittere montes. Salust. in bell. Catilin. c. 7. Maria & montes polliceri ait. Huc pertineat, quando apud Papistas pecuniæ in usum locationum interventu pignoris certis conditionibus acervate vocantur montes pietatis, quorum habendi rationes Vide sis ap. Lessium l. 2. d. just. & jure c. 20. dub. 23. & append. ad hunc loc. p. 805. D. Meisnerum p. 3. Ph. sob. f. 1. c. 6. q. 1. p. 266. 267. seq. Per allegoriam metaphoricam mons potest notare sanctos, quod sint solidi, in cælum erecti, voluptatum vacui, splendore mundano viles, virtutum intra contentivi, ut montes mineralium: diuites, quod sint elati, duri, steriles bonorum, frigidi, insidijs exposti, nebulosi, ut montes ventis, tempestatibus & pluvijs: paradysum & vitam futuram, quod perfectè ibi essentia Dei videatur, ut à monte prospectus patet in circumjecta, & quæ sunt similia, quæ persequen-
tem videas Berchorium T. 2. l. 11. reduct. moral. c. 2.*

4. Metonymicè vox montis notat adificia in montibus structa, & homines ibi degentes. Sic Iosua terram montanam occupavit, Jos. II. v. 16. i. e. urbes & homines ibi degentes. Conf. c. 14. v. 12. c. 24. v. 4. Judic. 1. v. 19. c. 7. v. 24. Psal. 114. v. 4. 6. Psal. 148. v. 9. Ezech. 36. v. 1. 3. 4. Amos 6. v. 1. Sic Libanus mons in sacris notat adificia ex Libani lignis structa. Jerem. 22. v. 23. Homines circa Libanum habitantes. Habac. 2. v. 17. Synechdochicè notat i. generaliter totum aliquem terræ tractum pro parte istius terræ. Sic montana Ephraïm pro tractu illo dicuntur, ubi Michæ domus erat. Jud. 17. v. 1. 8 filia Iephthæ in montes iussu dicitur, Jud. 11. v. 37. 38. i. e. certam montium partem. 2. Specialiter terram Canaan, Exod. 15. v. 17. Psal. 78. v. 54. Esai. 65. v. 9. quia passim montosa illa erat. Deut. 11. v. 11. 1. Mac. 10. v. 70. 3. Specialissimè

mon-

montes Hierosolymitanos, Psal. 87. v. 2. Propriè vel est nomen proprium Viri alicujus, qui Mons dictus, accola montis Silicei, qui Ezelinum Verone tyrannum unguibus & dentibus fœdè laniavit, donec ab ejus ministris occisus est, apud Zuinger. vol. 4. l. 1. p. 507. vel appellativum, & notat terram in sublime ascendentem, & velut tumorem humi. Sic hic sumitur. Sic Job. 14. v. 18. 1. Sam. 23. v. 14. Amos. 4. v. 13. & alibi in sacris occurrit.

5. Etymologia, *Quæ Logica erit à montositate vel montinitate, si sic per Latinitatem loqui liceat, abstractâ formâ sui concreti, cui præbet denominationem formalem*: Grammatica quibusdam à monendo vel movendo deducitur, quod moneat vel moveat aliquid. Sed rectè repositum à Scalig. l. 3. poet. c. 90. parum monere aut movere montem posse. Alijs à manendo, & μένω, unde μόνος, solus, & contrahendo velut, mons, quod plerumq; soli montes, steriles, nec tantâ frequentiâ inhabitati, ut plana. Scal: c. l. Becman. orig. vo. montis. Alsted. in Lex: alyg. Alijs à minis, i. e. eminentiâ, quomodo pinas mutorum minas vocamus, unde Germanorum hügel ab hoch; vel minando, i. e. agendo, quòd pectora ad montes minari soleant. Martin: in Lex: Etym. voce mons. Veteres enim minari pro agi & duci dicebant. V. Apulej. l. 3. Meta: p. mihi 141. Meursium in mantiss. ad Rom: lux: c. 18. Historica quærat, quis primis nominis apud Romanos appellator? Hoc in incerto est. Allusiva, quæ ab eminendo deducitur, & mons q; eminens dicatur. Synonymia, quâ dicitur elata terra, tumor, protuberantia terra, terra montana, collis, clivus, fastigium terra: Poeticè & periphrasticè umbo, à Græco ὑμῶν sic enim Græci ὑμῶνας extumida & prominentia vocant. Statius in Achilleid. l. 1. vers. 408. Undisonæ quos circuit umbo Maleæ. Idem Thebaid: l. 6. ver: 257. stant juga, &

objectus geminis umbonibus agger-Campum exire vetat.
 l. 7. v. 15. omne quod isthmias umbo-detinet. *clivosi super-*
cilium tramiis, ardua terrarum, anceps montis acumen, molle
supercilium montis, Rictus montis nimbosus, praeupta moles.
&c. Interdum & saxum. Vnde Servius in 2. Aene. Saxi de
vertice, pro montis positum ait. Gracis *ἄλκιμονος* *ab* *ἀλκῆ* *excito, quod*
inprimis visum procul excitet: vel ab Hebr. הָר, vel אֶרֶץ, lux,
quod sublimis & in luce positus, ut alijs placet. Hebraeus הָר,
הָרָר, הָרָר, Chaldaeus סֹרַר, ex צִיר rupe. Germanis berg, &
burg/ob eminentiam, vel berggen quod ibi contra insulius
nos occultemus, ut David. 1. Sam. 23. v. 14. c. 26. v. 1. vel
Græco πύργος, turris, refugium, quod castella & refugia in
montibus paremus.

6. *Hec de nomine montis: Res ipsa definitione, divi-*
sione, causis, & affectionibus, expediri poterit.

7. *Definitio sit: Mons est terra in sublime & tumo-*
rem versus coelum elata, terra in principio concreata,
ad perfectionem ejus, & sublunarium utilitatem, varie-
tatem, & voluptatem.

8. *Dicitur 1. ex genere terra, i. e. portio aliqua ad ele-*
mentum siccissimum & gravissimum, quale terra est, perti-
nens. Terra vox sumenda & strictè pro eo, quod vera terra est,
ut lutum, arena: & latè, pro eo, quod ad terram pertinet, & ex
eâ generatur a. producitur. Ut rupe, ferro, cretâ. Vnde quidam
montes ferrei, quidam ex rupe, cretâ, &c. qui terra dicuntur,
quia ad eam pertinent, & ex eâ generantur. 2. ex differentiâ
in sublime & tumorem versus coelum elata. Tumor est elatio
quedam telluris in altum protensa. Per hoc distinguitur ab aliâ
terra ratione, ut campo, scrobe, planitie, valle, convalle, pra-
cipitio, specu, hiatu, foveâ, & similibus. 3. Ex efficiente pri-
maria dicitur terra in principio concreata, sc. à Deo, is enim
solus

solus creationis terræ causa. Job. 38. v. 4. 5. psal. 102. v. 26. psal. 104. v. 5. prov. 3. v. 19. c. 8 v. 30. Jerem: 10. v. 12. In h. storia creationis Gen: 1. non est expressa mentio montium creatorum, sicut nec angelorum, mineralium, metallorum, accidentium, temporis, & similium: Colligitamen cum è sacris, tum naturâ firmiter potest, ab principio creationis terræ, montes ei concreatos fuisse. Non quidem primo die, vel secundo, ubi terra cum aqua unum globum constituit, & totam tellurem ex aquo aqua circumcinxit: Hic n. nullas montium eminentias, vallium depressiones, aut habitandi commoditates fuisse Blancano assentior in loc. Math. Aristotel: n. 151. sed tertio, ubi aqua in decliviora loca secesserunt, montes in eminentiorem terrapartem se contulerunt. Gen: 1. v. 9. 10. Hic montes terra coëxistisse probatur ita. 1. Scriptura montium meminit ante diluvium. Gen. 7. v. 19. 20. Hi vel in primâ creatione creati, vel postea, vel sponte extiterunt. Non postea, nullum enim de eo indicium in sacris: Et quievit Deus post creationem à creandis novis rebus, Gen. 2. v. 2. Non sponte extiterunt, nihil enim in creatis naturalibus est sui ipsius productivum, sed ab alio producitur, ut inductione patet; E. in primâ creatione sunt concreati. 2. In describendo primordio conditi mundi, cum fundamenta terræ sunt posita, aqua collecta, montes factos conjungit scriptura. Prov. 8. v. 25, 26. psal. 90. v. 2. 104. v. 5. 8. 9. Job. 15. v. 7. E. simul cum condito orbe creati. Perer: l. 1. in Gen: n. 101. addit locum ps. 76. v. 5. Sed in Hebræo est מִן הַר מִן הַר pra montibus prædæ, non æternis, ut vulgatus reddidit. 3. Eadem scriptura Deo emphaticè tribuit, quod præparet montes in virtute suâ. psal. 65. v. 7. eosdem faciat. Amos 4. v. 13. & quod altitudines montium ejus sint. psal. 95. v. 4. E. à principio eorum causa. 4. Ratio consentit. 1. Quod æternatum, perfectionem & amœnitatem terra facit, id ei-

dem ab initio concreatum fuit. Creata enim fuit ornatissima, perfectissima & amœnissima, pro statu isto, in quo primus homo in terrâ degere debebat. At montes faciunt ad ornatum, perfectionem & amœnitatem terra. De ornatu sensus testatur. Perfectio & amœnitas ex finibus montium patebit. th. 9. 2. Si terra tota plana creata fuit, non potuerunt ex eâ oriri flumina & defluere ad mare, oriuntur enim maximam partem in montibus, vel ad montes, unde decurrant in depressiora. Et non defluit aqua, nisi ab loco excelsiore ad depressiorem. In aequaliter planis non ordinatè defluit, sed impetu effuso quaquaversum expanditur. At in principio terra orta sunt ex eâ flumina, Gen: 2. v. 10. 11. & ordinatè ad mare defluerunt, ut ad finem suum, ex quo & originem habent. Eccles. 1. v. 7. E. & montes in principio terra fuerunt. 3. Si terra tota plana creata, ergò aequaliter in eâ venti & tempestates in uno hemisphærio cuncta turbârunt. Sic enim in mari fieri solet, ubi aqua planities; & locus desertus planis, ut Lybiâ, & desertis arenosis Africa, sicut experientia testatur. Ibi enim ventis arenâ excitatâ omnia obvia sternuntur, non minus ac in pelago; & progressus, incessus, & itinera meantiû summopere impediuntur. Vbi enim nullum repagulum obsistit ventis, aequaliter omnia corripunt, miscent, confundunt, prosternunt. Experimur, quanta vis sit ventorum, etiam montibus impetum eorum frangentibus. Quanta fuisset, si principio universa terra plana fuisset, nihilq; ventorum impetum coercere potuisset. At hoc maximè contra commoditatem hominum & iumentorum fuit. E. non credibile, terram planam ex toto ante diluvium fuisse. Accessisse aliquot montes terra per diluvium fortasse non negari queat: Ita enim aquarum inundationes ex planis locis elata, & ex elatis depressa non rarò faciunt V. th. 20. Omnes in universum montes tùm demum capisse non est credibile ex dictis.

Pulcrè

*Pulchrè Scalig. ex: 43. De montium generatione qui quærit, quærat is quoq; de maris, cæli: & aliorum. Nam p̄ de-
 lirant profecto quidam, qui ex diluvio raptam subductamquē
 terram deterfosq; montes ab aquis in mare præcipitantibus pro-
 diderunt. Tantâ vecordiâ, ut ignorent, si montis alijsimi fa-
 stigium terra subtractione novâ sit aquandum superficie, uni
 versam terram suis è sedibus revulsam exhaustum iri. Alij ab
 astris attractas illas moles extra terræ planitiem ajunt. Adver-
 sus quos aliqui non ineptè argumentantur, si astrorum opus es-
 set hoc, simul item cum astrorū motu moverentur montes. &c.
 Alij montes in diluvio aquatos & aliò translatos esse putant.
 Sed nec in historiâ diluvij aliquid hujus narratur, nec credibile
 est contigisse.*

*9. Dicitur 3. ex causâ finali, ad utilitatem, varietatem
 & voluptatem sublunarium conditus. Utilitas montium
 varia est: vel ultima, ut inserviant gloria Dei, ita enim mon-
 tes cum alijs creatis illustrant eam, ejusq; predicanda occasio-
 nem subministrant. V. th. 2. Vel intermedia. Hæc vel ratio-
 ne inanimatorum, vel animatorum. Inanimatorum, ut
 aëris, qui ventilatur & defæcator redditur in montibus: flu-
 minum, quæ commodius ex montibus in declivia profluunt.
 V. t. 6. Ventorum, quorum impetus objectu montium coercer-
 tur, violentia comprimitur, & natura interdum temperatur.
 Sonorum, qui suaves & mirabiles interdum reflexiones inter
 montes habent, unde varij Echûs modi, de quibus t. 24. Territo-
 riorum & districtuum, quibus fines & terminos montes inter-
 dum ministrant. Sic Pyrenæi Galliam & Hispaniam dividunt:
 Alpès Germaniam & Italiam: Sudetes Germaniam & Bohe-
 miam. Conf. th. 18. Animatorum, ut herbarum & arbo-
 rum quarundam, quarum proventus felicior interdum est in
 montanis, quàm planis. Sic populus in fluvijs, abies in monti-*

bus aliis. Animalium, partim brutorum, quæ montibus gaudent. Job. 39. v. 4. II. c. 40. v. 15. psal. 104. v. 18. I. Sam: 24. v. 3. partim rationalium, quibus montes utilitates præstant ratione ciborum, medicamentorum, mineralium, propugnaculorum & castellorum, quæ munitissima in montibus parari possunt: puritatis aëris, quæ defæciatior in montibus, quàm vallibus: repagulorum, quibus mare & flumina coercent, ne ultra debitum exundent: Ventorum, quorum impetum interpositu suo frangunt, & sic temperatiores illos reddunt: Videndorum, quæ distantissima ex montibus percipiuntur: Arborum, quæ ad varios vitæ humanæ usus in montibus vel solum, vel copiosius & solidius proveniunt.

10. Varietas est, quæ montosa planis mista terra situm velut amplificando decorem & ornatum ei conciliant, & mox plana calcari possunt, mox in sublime eniti licet. Ita velut omnes terra modos & rationes Deum creare voluisse apparet, & ut creationis statui competeat, omnem variandi perfectionem ei circumjicere. Voluptas est, quæ ex varietate oblectationem capit homo, partim ratione visus, quem spectatio variantium locorum, modò elatorum, modò depressorum, aut è sublimi prospectus in circumjecta ad ingentem interdum distantiam, mirificè reficit: partim ratione motus, qui suavior, si quandoq; per acclivia perficiatur, quàm si per sola plana. Vnde Aristot: ambulationes per plana laboriosiores esse ait ijs, quæ per incompta, & rationes inquiri s. 5. probl. q. 1. §. 38. partim ratione soni, ubi ex refractionibus sonorum inter montana plerumq; latentium mirâ jucunditate perfundimur. De ijs th. 24.

11. Ita definitio ex causis externis & internis fuit. Ei quadam ob stare videntur, quibus solutis firmior definitionis perstabit veritas. Dices I. Terra est totum integrale respectu

montis, ut partis integralis. At totum integrale nunquam est genus sua partis integralis. Sic absurdè defines caput per hominem, digitum per manum, ut genus: sunt enim tota integra respectu capitis & digiti, ut partium. R. Distinguendum inter totum integrale homogeneous & heterogeneum. Totum heterogeneum nunquam est genus sua partis, Tale homo & manus est: benè homogeneous, sic gutta sanguinis, aqua, est sanguis, aqua. Deinde totum integrale, prout transit velut in naturam generis, potest esse pro genere suis partibus. Sic justitia particularis est genus distributiva & commutativa, etsi rigidum genus hic non sit. Sic Philosophia, qua totum quid est, respectu theoretica & practica, ut partium, est genus utriusque. Philosophia enim practica vel theoretica definitur Philosophia. V. coron. Gym. Log. t. 20. 2. Definitio materiæ & formæ ut causis internis absolvitur, i. e. genere & differentiâ. E. cætera causa externa, ut efficiens & finis, superflua. At in definitione montis illa sunt. V. t. 6. 7. R. Definitio rigida & exactissima, quæ est entis directè predicamentalis, fit per genus & differentiam, non ultrâ: benè qualiscunq; & analogica, qualis hic est, ut entis reductivè predicamentalis: est enim pars, quæ reductivè est in predicamento totius. Hæ definitiones sunt per additamenta, ut vocant. In his & efficientem, & finem, & objecta, subjecta, aut similia adferre licet. Sic conjugium defines legitimam duorum conjunctionem ad sobolem, mutuam societatem, & honestatem servandam à Deo ordinatam. Magistratum potestatem à Deo ordinatam ad servandam justitiam & salutem publicam. Sic tonitru definitur sonus in nubi- bus ex extinctione ignis concitatus: Ecclipsis solis obscuratio ex interpositione Luna orta, & sic consequenter. Ista definitiones in his & similibus rebus benè tolerantur. Co. Cl. I. M. C. 5. d. 2. q. 1. C. 10. d. 5. q. 1.

12. 3. Quod ulcus in corpore, id tumor & mons in terrâ. At ulcus potius excrementum & rejectitium quid, quàm utile. E. 20. R. Mons dicitur ulcus terræ per analogiam potius equivocam, quàm veram: Non ergò omnibus tertijs cum ulcere conveniat, necesse est, ut excrementitium & rejectitium esse. Vlcus eminentiam in corpore præstat: Sic mons in terrâ. Vlcus inutiles corporis humores attrahit & in se derivat: Sic obstantes terræ arenas mons ad se aggregat. Vterius comparatio non extendenda. 4. Montes lassitudinem ambulantiis præstant, sterilitatem locis inferunt, sunt enim ferè arenosi & saxei: multum terræ absumunt, quæ pascuis, satione, hortis, plurimum utilitatis hominibus præstare possent: sæpè halitibus nitrosis, sulphureis, ignitis, integris agris & urbibus magnas strages intulerunt, ut de Æthnâ, Heclâ, Vesuvio, constat. E. magis inutiles & noxij terræ, quàm utiles. R. Omnia hæc per accidens & eventualiter contingunt, non per se. Lassitudo à nimia ambulatione ad montes est, non à monte per se. Sterilitatem compensant proventu metallorum, mineralium, gemmarum, vitium. V. th. 19. Strages halitibus editas, thermis, aquis acetosis, & medicamentosis remunerantur. Sæpè Deus ijs ad supplicia hominum utitur, quæ aliàs ab ipso monte per se non efficerentur. Sic nives ab montibus devolutas pagos evergentes & homines immittit. V. Fabricium l. 4. cosmoth: sacr: c. 13. Jonston. taum. nat: clas. 2. c. 9. n. 1.

13. 5. Terræ debetur figura perfectissima, quæ globosa. At illam valdè impediunt protuberantia & tumores, quales sunt montes. E. non potuerunt in statu primo, qui perfectissimus fuit, ei concreati esse. R. Terra debetur figura globosa, sed in toto & circumferentiâ, unâ cum aquâ consideratâ, non in se solitariè spectatâ, aut quovis puncto & parte, in quibus sunt montes. In his nemo tam vecors animi inventus est.

est, ut terram esse rotundam ausus sit profiteri. Hic valles, mon-
tes, terra sub aquis, supra aquas sunt. Montes campis, & qui-
busdam montibus altiores sunt. Inter ipsos campos inequales
videmus depressiones, ut Scalig. ex. 37. l. 1. verba sunt. Dein-
de montes & juga ad totam terrae molem nullam habent nota-
bilem proportionem, unde non possunt eam impedire. Sic musca
in globo repens aut parva rima globi, non impediunt notabili-
ter ejus rotunditatem: cavitas aliqua non piperis figura rotun-
da derogat: Sic in Eclipsi lunae umbra terra non tumida, sed
rotunda apparet. Et Dicaearchum perpendiculo montes permen-
sum id observasse tradit. Plinius l. 2. c. 65. Hinc eleganter
Buchanan. l. 1. Sphaer. ait:

Nec te commoveat, quod in altas edita montes
Pars terrae assurgat quaedam, depressa profundis
Vallibus haesdat penitus. &c. Et post:
Sin tibi cum tota massa telluris & unde
Quantum vis altos libeat componere montes:
Asperitas terrae, quam nos miramur, inanis
Vanescit, nullumq. facit penitus monumentum.

ap. Pincierum l. 3. ænigm. æn. 32. Dicitur terra rotunda
Geographicè & Physicè, non Geometricè & exactissime. Plin.
l. 2. c. 24. Non absoluti orbis est forma in tantâ montium ex-
celsitate; tantâ camporum planitie: Sed cujus amplexus, si ca-
pita linearum comprehendantur ambitu, figuram absoluti or-
bis efficiant. Seneca l. 4. nat. qu. c. 11. Pila lusoria non mul-
tum commissura & rima nocent, quò minus par sibi ab omni
parte dicatur. Cum in hac pilâ nihil illa intervalla officiant
ad speciem rotundi: sic nec in universo quidem orbe terrarum
editi montes; quorû altitudo totius mundi collatione consumi-
tur. 6. Super terram dicitur linea extensa. Job. 38. v. 5. E. non
potuit cum tot tumoribus creata esse, quales sunt montes. R. Di-

citur ita populariter & similitudinariè, ratione totius figura, qua ita ordinata, ac si lineâ conformata fuisset. Ita ei tribuuntur fundamenta. c. l. v. 4. mensura, basis, & lapis angularis, anguli. v. 5. 6. 13. & tamen nihil horum reverâ in terrâ. Ex similitudinibus non demonstratur exacta rei veritas. Et figura totius terrâ & æqualitati montes nihil adimunt, ut ante dictum.

14. Ita definitio montis fuit: Divisio est vel in species, vel partes, vel gradus, vel accidentia. Ex speciebus divisio propriè dicta nulla est. Est enim vox montis vox speciei ultimæ, divisionem in inferiora ut species non admittens, sed ut Individua, ut hunc, illum montem, Æthnam, Vesuvium, Libanum. Nec dantur è diametro opposita montium species sub monte, ut genere, sicut sub animali rationale & brutale. Ex partibus dividitur in radicem, medium, dorsum, & verticem. Radix est pars infima montis, unde in altum asurgere incipit. Ad radices oppida, monasteria, horti & viridaria extructa esse solent: rivuli decurrere, & aquarum scaturigines oriri solent. De radice montis quæri solet, an & cur vas plus aquæ aut vini recipiat ad radicem montis, quàm in vertice: in cellâ domus, quàm supremâ parte? Rem se ita habere affirmant Mathematici & Mechanici, ut Archimedes, Clavius, ap: Keckerm: l. 2. d. loco. c. 17. & d. 22. curs: Phil. qu. 3. corol. Mech. Rationem desumunt ex naturâ aquæ, quæ ascensura in tumorem circularem assurgat, naturâ ut gravis descendat ad fundum, centrum suum. Cum ergò centro propior est, faciet circulum & tumorem minorem, & sic plus capiet vas aquæ: cum à centro remotior est, faciet majorem, & sic minus capiet. Omnis enim circumferentia quò propior est centro, eò est minor: quò remotior ab eo, eò major. Sed ad radices montis terrâ centro vas istud est propius, quàm in vertice ejus. Et sic etiam plus aqua capiet. Conf. Aristot: l. 2. d. coel. c. 4. t. 31.

Ke-

Keckerm. c. l. Medium est pars montis intra radicem & verticem interjecta. Solet amenas convalles interdum binis montibus inclusas habere. Dorsum est posterior medi montis pars, anteriori in proportionem quantitatis elata respondens.

15. Vertex, jugum, seu fastigium est summa montis pars, ultra quam amplius non elevatur. Solet castella & munimenta, sylvas, dumos, sentes, sustinere. Frequenter frigoribus infestatur, & perpetuas nives asseruat, etiam cum plana ardoribus exasuant. Quasitum de eo est dec. 1. misc. d. 2. t. 21. Sed ratio non est apposta. Hic per occasionem paulò pluribus deducendum. Sirac. 43. v. 4. tripliciter sol montes exurere dicitur. Sed id vel de medio aut imo montium accipiendum, non summo: vel de minoribus, non elatioribus. In altissimis jugis Peruvana regionis sub Equatore sita, plurimi Hispanorum ea peragrantes frigoribus perierunt, ut ex Indicâ historiâ refert Bodinus l. 2. Th. nat. p. 204. etsi planities ardoribus torreretur. In insulâ occidentali Teneriffâ, quæ ex Canarijs una est, mons altissimus toto fere anno nives in jugis ostendat, excepto uno vel altero mense, ut ex Rob: Sues narrat Keckerm: l. 1. Geogr. c. 3. In Islandiâ mons Hecla, mons Crucis & Sueuelstockel semper nive & glacie obfiti. Camerar. e. 3. hist. c. 17. Conimbricenses in l. meteor. tr. 12. c. 3. montem Helga in eodem tractu addunt. Dorfrinij in Sueciâ nivibus per æstatem teguntur montes, quæ interdum de jugo decedentes ad radices montium ita augentur, ut integros pagos obruant. Jonstonus thaumat. nat. class. 2. c. 9. §. 1. Libanus in Iudæâ tantos inter ardores opacus fidusq. nivibus. Tacit. l. 5. hist. c. 2. Et testatur idem Rauwolfius, qui vidit. l. 2. itin. c. 12. Idem de Olympo & monte Bernhardi in Alpibus narrat Fabricius c. l. c. 12. 13. Qui & glaciem in Alpibus ab 2000. & 3000. annis durare refert c. 13. Vnde Alpes ab albendo dictos

dictos putant, quod vertex niueo semper candore nitefcatur. Conf. & Livium dec. 3. l. 1. c. 32. 35. 36. *Atlantis in Mauri-
raniâ vertex perpetuis nivibus operius.* Perer. l. 12. in Gen. n.
49. *Ratio petitur ex tribus. 1. A radijs Solaribus in reflexio-
ne impeditis. Radios solares perfectè reflexos multum calefa-
cere, & quandoq; ignem concitare testantur valles intra mon-
tes conclusæ, specula, corpora concava polita, pila crySTALLINA So-
li ex adverso opposita, vites ad parietes consite, citius mature-
scentes præ remotis ab parietibus, & similia. Eosdem reflexione
privatos mitius agere, media æris regio, loca elata, turres in fa-
stigium ingens erectæ ostendunt. Cum ergò montium juga i-
stam reflexionem prohibeant, quod spatium tam protenso in ea
ferri nequeant, ac in plana, & reflexionem tam fortem non pa-
tiantur, ac plana, nives perpetuas retinent, cum in planis illæ
diquescant. 2. Ex ventis, nebulis, pruinis, grandinibus, &
alijs impressionibus frigidis à medio ære incussis, quibus magis
expositi sunt montes, quàm plana. Aggravant, retinent, & in-
tendunt istæ causæ frigus in superioribus, Et ita consequenter
& nives, proprium frigori consequens & effectum. 3. In planis
plura frigori obstantia reperiuntur; itaq; nec frigus ipsum ita
sensibiliter in planis dominari potest aut durare, nec ejus effe-
ctum, nix, totum per annum persistere. Alij montes ut altiores
Soli propiores esse volunt, & sic magis calidos quàm plana. Sed
nec calor solis est formalis, ut quò propior quis ei sit, eò majori
calore perfundatur, ut in igne est: sed virtualis, ut ostensum
dec. 1. misc. d. 4. th. 16. Nec propinquitas montium ad solem tan-
ta, ut sensibiliter calorem augere possit. Totus enim orbis terræ
ad cælum compositus punctum est, in quo nihil ita eminere pot-
est, ut cælestia magis sentiat, tanquam propius illis accesserit.
Nisi simul hominem longum magis calefieri à sole, quàm pusil-
lum, aut arborem proceram magis, quàm breviorē dicas. *Quæ**

insulsiſſima erunt. *Vi rectè* Seneca l. 4. nat. qu. c. 11. Alij
aërem in ſuperiori parte tenuiorem eſſe ajunt, & ſic calorem
velut per inane transmittere. Hinc frigus in ſummis montibus:
in inferiori craſſiorem & ſolidiorem, & ſpiſiſſima in aëre de-
ſidere, hinc calorem recipere & tenaciùs retinere. Inde major
calor in planis, quàm elatus locis. Idem c. l. c. 9. 10.

16. Ex gradibus per analogiam ita dictis mons eſt vel
modicus, vel magnus. Modicus eſt, qui modicum attollitur. Et
dicitur clivus, collis, monticulus. Ejus exemplum eſt mons Her-
mon. Pſalm. 42. v. 7. *amœni colles in Angliâ, Theumeffus in*
Boethiâ, Pylus in Peloponneſo, apud Fabricium c. l. c. 8. Ma-
gnus eſt, qui in ingentem molem excreſcit. Eſt q̃ talis vel ra-
tione ſaſtigij & altitudinis, vel ratione craſſitiei protenſæ
& continuationis. Magni montis ratione elevationis exem-
plum eſt Olympus in Theſſaliâ, quem ſupra locum imbrum,
ventorum, nivium & grandinum vertice ſe elevare putant.
Solinus c. 14. Lucanus l. 2. Phars. Nubes excedit Olympus,
Pacem ſumma tenent. Auguſtinus l. 3. d. Gen. ad lit. c. 2.
addit, in vertice ejus aërem adeò tenuem eſſe, ut nec nubibus
nec ventis turbetur, alarum remigio avibus, & reſpirationi
hominibus non ſufficiat, unde aſcenſuri eò ſpongiæ humectatas
ſecum pro reſpiratione adferant. V. Peter. l. 3. in Gen. n. 28.
Veteres in cacumine nec reliquias tinerum è ſacrificijs diſſlari,
nec pluvijs dilui, ſed vertente anno inſeſcitas ſervari tradide-
runt. Idem l. 2. n. 46. Plutarchus in Æmilio ſcribit, Zina-
goram vi & inſtrumentis Mathematicis ſummam ejus altitu-
dinem perpendiculariter meſum eſſe, & 10. ſtadiorum, vel
1250. paſſuum reperiſſe. Vnde Poetis occaſio fabulandi arre-
pta, calum & ſuperos in ſummo montis ſedes locaſſe. Et apud
eosdem Olympus pro cœlo in verſu adhibetur. Alij multa ho-
rum à commentis Poëtarum tracta opinantur, & pro veris ac-

cepta esse, cum re ipsâ fabulosissima essent. Vnde Augustin. l. 15. d. ciu. Dei c. 27. parum fidei isti altitudini tribuit. Et Ludou. Vives in l. c. Augustini testimonio cuiusdam Philadelphij probat, qui Olympum conscenderit, & falsa, qua de eo memorentur, compererit. Quod si vertex Olympi ultra imbres & ventos elevatur, E. ad supremam aeris regionem per mediam elevatur. At ista regio ultra 50. miliaria Germanica distat, ut Mathematici observant, quorsum nullius in Orbe montis fastigium se extendere certum est.

17. Atho mons in Macedoniâ etiam inter excelsos narratur, & superior loco ventorum & imbrum putatur. Tempore solstitij è Macedoniâ umbram jacere dicitur in forum Myrrhini, oppidi in Lemno, 86000. passibus inde distantis. Sed & hac fabulis fortè sunt similia, quàm veris. Solinus c. 16. oppidum Aetrotion in summo ejus locat, in quo homines longissimam & saluberrimam vitam degant. At si in mediâ aeris regione mons est, ob frigus, humiditatem & nebulas malè ibi vivunt homines: Si in supremâ, ob caliditatem, siccitatem & tenuitatem non diu, minùs feliciter ibi vivent. Plato negavit se vel ad Athon montem iturum, ut salubriùs viveret. Ælian: l. 6. Fuit ergò aer ibi salubris. At esse nequýt, si in mediâ vel summâ aeris regione extitit. Dicitur Athon 22. monasteria habere, quorum nomina recitat & emendat Rutgers. l. 2. v. lect. c. 11. Atlas Mauritanix mons inter elatos narratur, è medijs arenis in cælum super nubila & in viciniam lunaris circuli eVectus. Plin. l. 5. c. 1. Aridem c. 1. hac pro fabulosis non immeritò habet. Ajunt verticem ejus perpetuis nivibus & nubibus regi. At nives & nubes in mediâ aeris constitutione sunt. Ita non transcenderet illam. Casius mons in Syriâ Antiochenâ per directum 4000. passuum dicitur. Plin. c. l. c. 22. Quidam Veterum Paradisum in monte altissimo & luna proximo loca-

*sum existimant. Nullâ probabili ratione aut scriptura testimo-
nio, de quo vide Perer. l. 3. in Gen. n. 20. 21. seq: In sacris
mons Thabor & Carmelus ob altitudinem celebrantur. Jere.
46. v. 18. Matth. 17. v. 1. Marc. 9. v. 2. Fuisse enim istum
montem transfigurationis Christi Thaborem antiqua Ecclesia
traditio est, & tacite innuitur ab Evangelistis, cum ipsum sub-
limē vocant. In Galilæâ enim ei nullus fuit aequalis, ut non cau-
sa dubitandi sit Maldonato in c. 17. Matth. v. 1. Et communi-
ter Patres aliq̃ Papista montem Thabor fuisse concedunt, ut
Stella in c. 9. Luc. Toletus in h. l. Joseph. l. 4. Bell. Jud.
c. 4. stadia 30. altum scribit: & in vertice planitiem habere 20.
stadium, totam muro circumdatâ. Polybius l. 5. hist. stadia
15. Geminus ad perpendicularum stadia ferè 14. illi tribuit. Cōf.
Casaub. ex 15. f. 18. Nebo & Fisga etiam in sacris celebra-
tur. Deut. 34. v. 1. Num. 23. v. 14. Mons Peor. v. 28. Mons
Sinai vertices binos editissimos habere dicitur, Horeb & Sinai.
Apolephtes p. 1. erquickstund. p. 8. Pelion mons in Gra-
ciâ excelsus est. Dicaearchus altitudinem ejus 1250. passuum per-
pendiculariter mensus est: Plin. c. 65. Idem c. 1. quosdam Al-
pium vertices non breviorē 5000. passuum tractu assurgere ait.
Quidam nec 5. die conscendi possunt. Snellius l. 2. Erat. Bat.
c. 17. Jda & Argæus montes in Asiâ minore, Hæmus in Thra-
ciâ, Caucasus in Scythiâ ingentes montes. In Caucasi jugis
fermè per totam noctem solem videre licet. Arist. l. meteo:
c. 13. ipsius summitates usq̃ ad tertiam partem nocte, ab auro-
râ, & à vesperâ illustrari ait. Mazonius inde 78. mill. alti-
tudinem perpendicularem ipsi tribuit. Sed rectè reponit Blan-
canus in locis Mathemat: ex Aristotele deductus, n. 148.
ex ipsius collectionibus, quas è crepusculis deducit, montem 270.
milliaria altum fore, quod ridiculum, cum nullius montis alti-
tudo sesquimilliare transcendat. Ipse Aristotelem intelligit de*

horizonte non Caucaſi, ſed alius cujuſdam loci, cujuſhabita-
tor in principio ſui crepuſculi tertiam Caucaſi partem jam illu-
ſtratam videat. Sic altitudinem ejus fore vel 78. mill: ſi de ter-
tiâ montis parte loquatur Ariſtoteles: vel 22. Si de tertiâ no-
tis parte. Quod etiam omnem veritatem ſuperat. MaZonius
ex communi ſamâ ita Ariſt: ſcripſiſſe ait: Sed Philoſophum ve-
ra & recondita docere debere, non ad popularem famam com-
poſita, iterum reponit Blancan. c. l. p: 102. Veſulus, Got-
hartus, Bicornus, Pyrenæi, Lunæ montes in Gogi regno al-
tiſſimi. In Norvvegiâ ſimiles ſunt. Patritius p: 133. pan-
coſmi. Montem Slatum totius terræ eminentiſſimum ibidem
facit. Sed quiſnam mortalium eum viderit, ignorari ait Pon-
tanus præf. Huelſii d. globis. Niſi quod de Mago quodam eò
delato fabulentur. In Indiâ occidentali montes 1000. paſſus at-
ti ſunt. Fabric. c. l. c. 8. E. quibusdam triduo deſcenſu ad
valles pervenire vix licet. Jonſton. taumat. nat. claſ. 2. c. 9.
§. 1. In Teneriffa Inſulâ Canariæ mons El Pico 15. Leucas al-
tus eſt. Calvero in deſcri. Can. c. 2. Scalig: ex. 43. Putatur
totius orbis altiſſimus eſſe. Quidam 8. milliaria illi tribuunt.
Alij tria ad perpendicularum, ut Fabric. c. l. Alij duo, ut ex Snel-
lii Tiphy Batav. p. 109. colligitur. Dicitur 4. Graduum
intervallo à ſeptentrione & meridie conſpici. Ita altitudo eſſet
26. ſtadiorum: ſi unus gradus pro reſractione deducatur, &
3. grad. relinquuntur, eſſet major quàm 43. ſtadiorum. Qua
ferè incredibilis. Idem l. 2. Eraſtoſth. Batani c. 17. In Japo-
niâ ad orientem excelsæ rupes ſunt, quedam 200. orgyas altæ.
In Americâ mons Chimbos in 10. milliaria Germanica effer-
ri fertur. Fabric. c. l. In Sogdianâ regione petra eſt, in altitu-
dinem 30. ſtadia eminens, in circuitu 150. complectens. Curt:
l. 7. c. 11. Apud Mazagas urbs eſt, quam ab occidente & me-
ridie præaltæ rupes muniunt, quas velut de induſtria eò admo-
lita

lita natura est. Idem l. 8. c. 10. In Scotia quibusdam partibus montes excelsi & precipites admodum sunt, ut pastores in verticibus ambulantes si concurrere velint, vix per diem conveniant. Lans. or. c. Brit: p. 705. In Cantabrie maritimâ pars mons preruptè altus est, totus ex ferro. Plin. l. 34. c. 14. Ethna in Sicilia excelsus. Ab ejus apice ultra 200000 passus prospectus patet in pelagum & circumjecta. Snellius c. 1. In Hispaniâ mons Serratus est, ambitu 4. leucas continens, plurimis immensa altitudinis aspretis constans, ut sudo cælo Balcares insula 60. leucis inde distantes cerni possint. Lans. Or. c. Hisp. p. 498. In Vesuvij vertice consistentes nubes quasdam pari cum monte altitudine à terrâ distare animadvertierunt, nonnullas etiam despicere potuerunt. Keppler. l. 1. Astron: p. 3. Zabarrella in monte Veneris, altissimo in agro Patavino circa medium montis nubes se vidisse refert, & in planitie ingentem pluviâ decidisse, cum in jugo montis sereno cælo usus fuisset. l. d. reg. aeris c. 8. Idem per Alpes & Apenninum proficiscenti sibi contigisse refert Piccolomin: d. meteor: c. 11. Et in Arvernorum summis montibus simile se spectasse narrat Ramus l. 7. sch. Dial. c. 1. In Seleuciâ mons Antiochie proximus est, cujus altitudo per directum 4000. passuum est. Solin. c. 37. In Germaniâ, Thuringica terra parte mons Bruclerorum est, der Blocksberg/ quem ad milliaria 3. sudo cælo conspici narrant. Vertex perpetuis nivibus contegitur.

18. Ita mons magnus ratione sublimitatis fuit: Ratione protensæ continuationis magni montis exemplum dant Alpes in Italiâ, in vadis Sabbathicis inchoantes, per latitudinem Italia ad orientem ultra fauces maris Adriatici usq; ad Arsiam Dalmatia fluvium se porrigentes. Longitudo eorum ad 2200: stadia extendi dicitur. Snell. c. 1. Atlas in Mauritaniâ ab mari Atlantico exorsus ad fines Ægypti se extendit. Caucasus inter

pontum Euxinum & mare Caspium per ingens spatium se diffundit. Apenninus totam Italiam ferè per longum dissecat: Atlas Tauricam Chersonesum in binas partes dividit: Grampius mons Scotiam, Thermopylæ Græciam, Pyrenæi Galliam & Hispaniam, Sudetes montes Bohemiam & Germaniā, Carpathij Vngariam & Germaniam, alij Transylvaniam & Hungariam, dividunt. Regnum China montibus secernitur per 500. milliaria diffusis ab alijs regionibus. Taurus universam Asiam pervadens in duas partes eam partitur, & in 1125. milliaria Germanica protendi dicitur. Fabric: c. l. c. 7. Dofrinienses montes in Sueciā ab Norvegiā eam per ingentia terrarum spatia secernunt. Idem c. l. Jura vel Iurassus mons ingens & diffusum ad Germaniā & Galliæ fines spatium facere dicitur apud eundem c. 9. Ita quosdam montes ob continentium jugorum diffusam productionem veteres catenam mundi nominarunt. Heidfeld. Sphing. c. 7.

19. Ita divisio montis ex gradibus fuit. Ex accidentibus aliusest sterilis, alius fecundus. Sterilis vel Saxeus, vel arenosus. Fœcundus vel vitifer, ut Ismarus Thraciæ mons, qui ab unâ parte vinetis ferax est. Virgil. l. 2. Georg: Juvat Ismara Baccho-Conferere, atq; oleâ magnum vestire Taburnum. Vel oliger, ut Taburnus Campaniæ, mons olivarum Galileæ, Matt. 26. v. 30. Vel mellifer, ut Hymettus Atticæ mons semper florens, & inde libatum mel prastantissimum promens. Plin. l. II. c. 13. Vel herbifer, ut Libanus. Rauwolf l. 2. jtin: c. 12. Vel lignifer, qui arbores varij generis fert. Ita idem Libanus in sacris celebris ob cedros, quas tulit. Psal. 29. v. 5. I. Reg. 4. v. 33. c. 5. v. 6. Hodie raras eas ibi esse testatur idem c. l. & vix 24. se vidisse refert: Vel myrrifer & thurifer, qualium montium meminuit scriptura, Cant. 4. v. 6. In Indiâ Meron mons est, multa hederâ viteq; vestitus, pomorum

quorū

quoque varios salubresque succos ferens. Curt. l. 8. c. 10. Vel metallofer, ut montes quidam Hispanici. Plin. l. 3. c. 3. Lans. or. pr. Hisp. Hungarici, Idem Or: pr. Hung. Germanici, Id. or. p. Germ: In Americâ montes auri & gemmarum sunt feraces. V: Fabric: c. l. Vel lapidifer. Quidam marmora ferunt, & similes lapides, ut in ducatu Limpurgensi & comitatu Namurcensi. Id. or. p. Germ: p. 87. Quidam lapides fusiles, quos schieferstein vocamus, ut in Comitatu Mansfeldico, Munster. l. 3. Cosmogr: I. in deser Alsatiæ. Talis lapidis mentio est in versione D. Lutheri in Job. 28. v. 3. Alij lapides durissimos, struendoo aptos, firmos & immarcibiles, ut Burgundici & Pyrenæi. Lans. or. p. Galliâ. p. 85. Quidam juxta Antiqueram in Hispaniâ, ex quibus gluten firmissimum & indissolubile paratur. Idem p. Hisp. p. 268. Moses Iudæa montes laudat, quod lapides eorum ferrum sint, & æris metalla ex ipsis effodiantur. Deut. 8. v. 9. Quidam sales ferunt. In Hispania Alpibus ex sale mero montes sunt, quantum demis, tantum accrescere scribitur. Jonston. c. l. in Poloniâ ad Bochnam montes Salini celebres sunt, ex quibus ingentes salium crusta effodiuntur. Fabric. c. l. c. 34. Alius praeceptus, alius acclivus: alius clarus, alius obscurus. Ex loco, ubi situs est, alius potest esse Africus, alius Europæus, Asiaticus, & quæ similia esse possunt.

20. Ita divisio montium: Sequuntur causæ. Efficiens eorum vel prima, vel secunda. Prima Deus est, qui montes in principio terræ concreavit, V. th. 8. perinde ac fontes, aquas & flumina. Gen. 1. v. 9. 10. c. 2. v. 10. Psal. 104. v. 10. Secunda vel communis, ut Natura, provida rerum parens, & vis ordinaria rebus à DEO indita, quam appellando Deo non facimus injuriam, ut vult Bodinus l. 1. dæmon. c. 5. sed causam secundam primæ subordinamus: Vel specialis, quæ varia esse potest. Vel accretio terræ & quadam fecunditas quasi promo-

ven-

ventis se interdum ultrà in altum: Vel hiatus desidentes alicubi, & alibi efferentes sese: Vel aqua, partes molles terrae cavantes, quae alio in loco erumpunt & in tumorem se attollunt: Vel arena ventorum vi conglobata & in tumorem aggesta. Interdum inundationes aquarum montium existunt causae, quae abscedentibus aquis deinde remanent. Ita per diluvium aggestos aliquot fuisse non est incredibile. V. th. 8. Quandoq; à terre motibus existunt montes, cum Spiritus terram concutiens non satis validus est ad diffringendam tellurem, sed in molem eam elevat. Sic mons Modernus ad Avernum lacum ortum duxit. Conimbricens. in l. meteor. tr. II. Ita terra motu conduntur interdum montes. Sic terra Cybotum altissimum montem devoravit cum oppido Curite. Plin. l. 2. c. 91. Ajunt Ofsam Olympo cohaesisse, deinde terrarum motu recessisse, & scissam unius montis magnitudinem in duas partes: ait Seneca l. 6. nat. q. c. 25. Interdum miris translationibus montes ex uno loco abscedunt, & in alio existere incipiunt. V. t. 22. Materia montium est ipsa terra vel ei respondens quid, unde exurgere incipiunt montes. Forma vel est interna essentia, montinitas, quae est actus quidam latens nostram cognitionem, quomodo in formis plerumq; interna rerum essentia nos fugiunt. V. Scalig. ex: 307. f. 21. Vel externa figura, quae se aspiciendos praebent. Ita quidam albicantes, alij nigri, alij fusti sunt. Quidam in jugo angulati, alij obusi & plani sunt. Quidam ahenum figuram imitantur, alij arcum, alij vultum coronatum, alij Monachum. V. Fabric. c. l. c. 10. Finalis causa montium ex th. 9. patet. Mahometes in Alcorano de causis & naturâ montium varia, & monstrosa, ut solet, delirat. l. 1. Alcor: c. 1. Deum in principio non calum & terram formasse docet, sed calamum, Adamum, thronum, & paradysum. c. 13. terram & montes ex spumâ maris, mare ex tenebris, tenebras ex luce, lucem ex verbo, verbum ex hya-

ex hyacintho, hyacinthum ex mandato prodijſſe ait Eodē cap. cælum viridem colorem traxiſſe refert ex monte Caſ, qui viridis ſit à ſmaragdis paradisi, univerſam terram cingat, cælumquē ſuſtineat. Quod ſi contingeret, ut terra ſe ex loco ſuo in ſuperiorem attolleret, ſolem in fervente puteo locatum iri, puerum in colubro, colubrum in intervallo, intervallum in monte Caſ, & hunc in manibus angelorum cælum tenentium. Tempore generalis diluvij Deum mandaviſſe monti Abicobitz, ut ſe aperiret & urbem Hieroſolymam intra ſe reciperet, atq; ab aquis diluvij aſſervaret. Montes in die extremo ex monte Caſ prodituros, & Deum ipſos ſtatuiſſe, ut palos terra. Sub ſeptem terris taurū eſſe, ſub tauro lapidem, ſub iſto montem Zohod, qui ex inferno prodierit, tantāq; ſit amplitudinis, quantā 1000. annis peregrinando conficere liceat. l. 2. c. 25. fatetur, Deum pro bonā recreatione creaviſſe umbram in aſtu, aërem ſerenum, & montes. Idem montem Sinai à Deo creatum fatetur. l. 3. c. 77. & c. 34. per eundem jurat. C. 83. in extremo iudicio montes ut lanam carminatā futuros prædicit. Hac & ſimilia deliria recensuiſſe ſatis apud cordatos erit refutaſſe. Poëtæ ex ſaxis gigantum montes ortos fabulantur. Cum enim ſuper aliūſque montes aſcendiſſent, dicuntur ſaxa ingentia inde jactati, ex quibus, quæ in mare deciderunt, factæ ſint iſulæ, quæ in terram, montes. V. Comit. l. 5. mytho. c. 21. Hac mythologicè ſunt explicanda; realis hiſtoria nihil habent.

21. Fuerunt cauſæ montium: Sequuntur affectiones. Fæ ſunt competentia quædam ultra definitionem, cauſas & ſpecies illis competentes. Suntq; vel abſolutæ, vel reſpectivæ. Abſolutæ, quæ ipſis ſolitariè per ſe ſpectatis conveniunt. Suntq; vel naturales vel præternaturales. Naturales ſunt, quæ per ipſam montium naturam ipſis convenire poſſunt. Ut magnitudo, & elata & extenſa, de quâ th. 17. 18. fertilitas aut ſterilitas, de

quâ th. 19. figura & apparentia externa, de qua th. 20. Vtilitates, de quibus th. 20. commotiones, quâ cum terrâ quandoq; commota sunt, de quibus in doctrinâ terra motus agendum: Ignium, lapidum, cinerum, ferramentorum, aliorumq; eruptiones. Sic *Æthna Sicilia mons Catana urbi imminens, saxa, cineres, ignes ejcit. De ejus mirabili naturâ Vide Plin. l. 2. c. 106. l. 3. c. 8. Solinum c. 10. 11. Fabric. c. l. c. 14. Jonstonum c. l. n. 2. Conimbricens. in l. mete. tr. 12. c. 3. Hildebrand. l. 4. mag. nat. c. 8. aliosq; Idem facit mons Hecla in Islandiâ, de quo Olaus l. 2. c. 3. Fabricius, Jonstonus, Conimbricenses c. l. Mons Modernus propè Avernum lacum: alius in Heruriâ, Vesuvius in Campaniâ, Epomeus in Ænariâ, colles insularum Vulcaniarum, terra ardentis prope Argeum Cilicia montem, aliq; apud Conimbr. c. l. Chimera mons in Lyciâ, Cophantus in Bactrianâ, Theon in Æthiopiâ, agri ad montem Hesperium in eadem, alius in novâ Hispania, alius ad urbem Peru, alius in regno Mexico, montes ad Guatimalam in regione Quito similia agere dicuntur ap. Fabricium c. l. c. 14. 15. Talia locorum innuit Job. 28. v. 5. Metallorum, mineralium, Jucorum metallicorum sæcunda productiones, de quâ partim th. 19. partim Fabricius c. l. c. 21. 22. 23. seq. Agricola de reb. subterr. Jonstonus c. l. clas: 4. Conimbricenses c. l. tr. 13. Matthesius in Sarepta c. 2. & 3. aliq; uberius consuli possunt. Hic omnia deduci non possunt, quia theses scribenda, non commentarius. Fontium in illis scaturigines, fluminum ab illis decursiones. Sic Euphrates, Rhenus, Danubius, Vistula, in montibus aut ad eos originem sumunt. Nivium retentiones, & interdum â vertice devolutiones, ut integros pagos obruant. V. c. 15. Mirabiles interdum constitutiones. Ad Harpasm Asia urbem petra est, quæ uno digito tacta commovetur, toto corpore impulsæ immobilis manet. Porta l. l. mag. nat. c.*

18. Plinius l. 2. c. 96. In Apulia quibusdam montibus conversa terra sole tacta humescit, pluvijs irrigata superficies in pulverem redigitur. Heidfeld. c. 7. Sphing. Quod & in Narniensi agro contingere Plinius refert. l. 3. c. 4. Iuxta Indum flumen duo montes sunt, alter ferrum omne tenet alter respuat. Itaq; clavi in calciamento in altero avelli nequeunt, in altero sisti. Idem l. 2. c. 96.

22. Affectiones praternaturales sunt, quae prae & ultra montium naturam illis quandoq; competunt. Haec vel à Deo, vel genijs, vel hominibus sunt. A Deo, quae vel à Deo ipso in montibus gesta, vel ut gererentur, jussa. Talia sunt, diluvij super omnes montes, etiam excelsissimos, inundatio, ut 15. vlnis altissimos montes unda excesserit. Gen: 7. v. 19. 20. Nec hinc excipi debent Olympus, Athon, Atlas, vel similes, quorum altitudo partim fabulosa, V. t. 16. 17. partim extraordinariae Dei operationi, qualis in Diluvij universalis immersione fuit, ob stare non potuit. Nec enim diluvium istud ex meris causis naturalibus ortum, sed & supernaturalibus, unde multa hic occurrere possint, quae per meram naturae vim aliàs non contingant. De quo disputantem vide Pererium l. 12. in Gen. disp. 12. n. 60. 61. Aequalis montium ad pondus partium terrae in creatione distributio, ut aequalia aequalibus velut fuerint opposita, ne alià ex parte gravior facta terra in seipsam rueret, aliud centrum querens, quod suo ponderi esset conveniens: Sed in medio centroque universi aequaliter ab omni parte librata, immobilem servaret distantiam & permanentiam. Quorsum Esai. 40. v. 12. respicit, & sic Deus omnia in pondere, numero, & mensurâ creavit Sap. 11. v. 22. Arca Noë post diluvium super montem Ararat collocatio. Gen. 8. v. 4. solennis legislatio in monte Sinai. Exod. 19. v. 18. 19. Christi predicatio sepe in montibus facta, ut Matt: 5. v. 1. Eam Lucas in plano fa-

Etiam ait, c. 6. v. 7. *Quæ nonnulli sic conciliant, quod primum Christus ascenderit in montem, deinde descenderit, ibiq; docuerit. Vbi verò premi se à circumstante coronâ viderit, Luc. 6. v. 19. vicissim in montem ascenderit, ibiq; concionem cæptam pertexuerit. Sic in navem se confert, cum à populo premeretur. Luc. 5. v. 3. Quidam diversas conciones apud Matthæum & Lucam describi putant. Illam ad populum factam, Matt. 7. v. 28. 29. & ante sanatum leprosum, c. 8. v. 1. 2. hanc ad solos discipulos, Luc. 6. v. 20. & post sanatum leprosum. Luc. 5. v. 12. Oratio ejusdem in montibus peracta. Luc. 6. v. 12. c. 9. v. 28. transfiguratio ejusdem in monte Thabor, V. t. 17. Supernaturalis interdum montium commotio, & è locis suis translatio, in pœnam hominum à Deo interdum incussa. Quod Hiob ut mirabile quid adducit. Joh. 9. v. 5. Anno 1571. 18. Febr. in comitatu Herefordia in Angliâ mons magno cum stridore se in superiorem locum extulit, arbores, caulas, ovium greges secum deferens, obuia evertens, de loco transferens. A Saturni vespërâ ad meridiem diei Luna ita motus tandem resedit. Lansius or. c. Britan. p. 703. Anno 1618. 25. Aug: mons in Rhetiâ moveri cæpit, & teli instar è loco suo evolans in oppidum Plours se provolvit, totumq; cum hominibus & ædificijs obruit. Alsted. l. 7. Ency. p. 3. c. 10. §. 13. Heifeld. c. 7. Sphing. Rupes quædã montis ad preces Gregorij Nolasariens: se ex loco suo extulit, & in aliũ secus sit Euseb. l. 7. c. 25. In agro Mutinensi montes duos magno crepitu assultantes recedentesq; inter se concurrissè ex Etruscæ disciplina voluminibus narrat Plinius l. 2. c. 83. & Neronis tempore Vectij Marcelli olivetum viam publicam transgressum esse, & in locum oliveti arua successissè ibidem memorat. Hæc vel fabulis, vel magicis similiora videntur.*

23. *A genijs affectiones montium sunt damones, spectra & larvæ montes interdum occupantes, virunculæ item*

mon-

montani in ijsdem passim se ostentantes. Spectra montes occupare historie testantur. Priusquam Vesuvius in Campaniâ exarsit, ingens copia hominum quasi gigantum circa montem visa est. In fumo montis imagines q. gigantum vise. Fabric. c. l. c. 16. In monte Damon Christum tentare aggressus est. Matth. 4. v. 8. Qui pueros Hammonæ eduxit, tibicinis speciem mentitus, in montis, Koppen, hiatum ipsos deduxit, ann. 1284. Wierus l. i. c. 13. Circa an. Chr. 989. Othoni I. Comiti Oldenburgico in montem Osenberg venationis studio delato spectrum ex hiatu montis venuste virginis formâ se obtulit, cornu argenteum artificiosissimè cælatum liquore repletum offerens, iubensq. ut biberet. Salvam fore domum Oldenburgicam, si faceret. Si detrectaret, omnia disidijs plena fore. Comes cornu tenens liquorem effudit, & à monte festinè se præcipitavit, spectrum in hiatum montis secessit. Cornu inter cimelia Oldenburgica hodienuum asservatur. Hamelman. p. i. Chro: Olden. p. 19. Bruclerorum mons in Thuringiâ, der Blocksberg/ vel Prockelsberg/ ut alij vocant, conventibus spectrorum celebris est, etsi veras interdum lamiarum exportationes eò fieri non in totum negem, cum Wiero l. i. d. præst: c. 29. In Silesiâ ad Bohemiæ fines montana sunt, incolis Riesengebirge/ Latinis montes Riphæi & Cerconesi dicta; in illis Monachi specie vel aliâ spectrum grassatur, quod Rûbenzal, q. Rûbenzabel/ (ubi Zabel antiquis Diabolum notabat, unde idem ac raparum Diabolum notat.) vocant, sæpè noxam viatoribus inferens, si lacessatur, & tempestates horribiles excitans. Henelius in Silesiogr. c. i. p. 6. In Helvetiâ ad Lucernam mons est, Fracmont incolis dictus, in ejus vertice ater lacus esse dicitur, in quo spectrum judicis specie se ostentat, unde Pilati animam ibi teneri credunt. Vadian. in l. i. Melæ. Stumpfius l. 7. Chron. Helvet: Nobili curdam in monte ad arcem William

ducatu *Wrienbergici* spectrum instar formisissimi scorti apparuit, & lascivus gestibus ad Venerem ipsum pellexit. *Camer. C. I. hor. subs. c. 70.* Circa *Ambergam* Palatinatus superioris mones est, in cuius hiatu Anno 1535. cives quidam *Ambergenses* varia gigantum ossa, imagines, campos, palatia, fornices, & similia viderunt. Anno 1596 ingens hiatus in monte quodam ad *Leoburgum* *Cassubiae* se aperuit. Immisit in eum latrones duo splendidum hortum ingressi sunt, & ope pueruli in regium palatium ducti varios concentus Musicos audierunt, Regem argenteo solio insidentem viderunt, litteras è manu regis acceptas puer praeconibus tradidit, quas secum tulerunt. *Anonym. quid. in mem: c. 88.* In monte ad lacum *Nursinensem* in *Italia* *Venus* s. *Sibylla* se ostendit, & saepe in serpentem se transformat. *Aen. Sylvius ep. 46.* Virunculos & homunculos montanos, *cobalos*, *Gutelos*, *Trullos*, *bergmännlein* / *bergweiber* in montibus inter mineralia degere experientia testatur. In Comitibus *Hoyensis* arcem eorum turma aliquando per noctem venit: in culinâ assare, coquere, grande convivium parare, mensis asidere visi sunt. Ultimò quidam eorum gladium, solamandracutem & annulum, cui rubidus leo infixus, comiti obtulit, addens, tantisper salvam fore familiam, quamdiu dona ista secum servatura esset. Perditus istis cuncta adversa fore. Quoties fatum cuidam è familia imminuit, leonem expalluisse ferunt. *Hamelman: c. I. p. 22.* In fodinis *Annebergicis* quidam submontanus spiritus ultra 12. metallicos operarios inzeremit: In *Snebergicis* alius quendam miserè attriuit. *Wier. l. I. d. præst. dæm. c. 16.* *Paracelsus l. d. nymphis & pygmæis tra. I. 2. 3.* putat, tales homunculos medium quid inter hominem & brutum esse, spiritum pro animâ habere, unde *Geistmenschen* vocat, & in aërios, aqueos, montanos, & igneos dividit, *windleute* / *wasserleute* / *bergleute* / vnd *ferwer-*

merleute. Posse nos ex illis liberos generare, sed qui nostræ speciei futuri sint, non ipsorum. c. 2. ait, habere ipsos carnē, sed non Adamicam, quæ crassa & tangibilis sit, sed subtilem & penetrantem, quæ edant, bibant, generent, loquantur, ambulent, moriantur, quod meri spiritus non agant. Esse supra bruta, infra homines. Aqueos Nymphas vocari, Vndenas, Veneres, Melusinas: terreos montanos, pygmeos, gigantes, gnomos: Aërios Sylvanos, faunos, sylvestres: Igneos Vulcanos & Salamandras. Nulli speciei cum aliâ quidquam esse commercij: quamcunq; suis sedibus addictam curare in illis thesauros, tueri, occultare, suo tempore eruere. tr. 2. aërem suum, cælum, cibos, vestes, morbos, scientias, imperia ijs tribuit, sed multum nostris diversa. Nec ultra nobis omnia patere. Weiters ist vns nicht zu ergründen. Quosdam eorum loqui, alios non. tr. 4. narrat, Nympham aliquam Viro nupsisse. Sed cum Vir relicta ipsâ, quam spectrum putabat, aliam duxisset, iratam illam indicium ferale pyro in mensâ posuisse, & virum triduo post obisse. Similiter (si non eadem est historia) ac de Empusâ quadam Baroni cuidam Germania cohabitante narrat Camerar: C. I. hist: c. 70. Paracelsum sequitur Anonymus c. l. c. 87. 88. 89. Liceat de his ex priscâ formâ dicere, N. L. A. Multa sine ullâ probatione ponuntur, quasi satis haberent, narrari. Multa eorum per spectra expediri posse nemo facile abnuerit. Ita Theologi communiter ea habere solent, cum Wiero c. l. c. 16. & l. 2. c. 43. Idem c. 4. l. 1. ex Philone refert, Amorrhæos 7. simulacra aurea habuisse, quæ nymphas sanctas dixerint, quæ opera & nomina ipsorum singulis horis ostenderint.

24. Ab hominibus affectiones montium sunt variæ. Quadam perfectivæ, quadam abusivæ & defectivæ. Perfectivæ, ut arcium, munitio, palatiorum in montibus extructiones: In distantissima ex ijs prospectiones: quantitatis


commensurationes, & quâ longitudinem, & quâ eminentiam, de cuius ratione instituendâ docent Snellius l. 2. Eratost. Bat. c. 17. Pontanus præf. d. globis. Sonorum, vocum, clamorum varia & mira interdum ad montes reflexiones, quas Echus vocamus. Eas Aristoteli refractiones dici 2. post. c. 16. t. 24. ait Blancanus in loc. Mathem. Aristot. n. 72. Melius reflexiones vocari Refractio est, cum una res per diversa & inæqualia media videtur, ut talerus per aquam & aërem: sed reflexio, cum linea visualis vel simile, per quod fertur species, in corpus tersum durumq; impingit, & ex eo repercutitur. Sic in iride, speculo, Echo. Meum exemplar in Aristot. c. l. reflexio legit. Exemplum reflexionis lege ap. Curt. l. 3. c. 10. De illarum rationibus alibi fortassis uberiùs. Metallorum, mineralium, succorum è montibus varia effusiones, humanâ industriâ inquisitis venis, inventis, egestis, elaboratis. Tempestatum ex illis presumptiones. Sic ex monte Bructerorum, si nebulis obfussetur, pluvium presagia sumunt. Anonymus c. l. c. 88. simile in Riphæo monte observant, unde der Schlesier wetterzeiger vocatur. Henelius c. l. Adagiorû & enigmatum de montibus usurpationes Vi, mons cum monte non miscetur, in pariter elatos & superbos: montes aureos polliceri, in ingentia promissa: Montes mali, frumenti, in magnam copiam. V. t. 3. Sic ænigma est: Dic, quib? in terris arx alto condita monte. Mille ubi per tectum possunt errare bidentes? In montem propè Halberstadtum dictum est, ex cuius saxo excisa arx Reinestein/ cuius conclavia, culina, fenestra. & partes cætera omnes in saxum incisa sunt, unâ speculâ super templum exceptâ, quæ supra terram eminet Heidfeld. sphyn. c. 7.

25. Abusivæ affectiones montium sunt, quæ ex abusu hominum illis competunt. Vi idololatriæ in istis exercitatio, de qua arguuntur Iudæi, Ezech. 20. v. 28. Baalita in monte Carmel

nel sacrificârunt. I. Reg. 18. v. 19. Olim Borusî in monte vr-
 ni nostra vicino, quem Heidenberg vocant Chronica, sepul-
 creta habuerunt, inventa sunt olla ossium humanorum in ter-
 ra defossa, aliâq. indicia sepulcrorû. v. Schutziû l. 1. Chron.
 Curt. p. 7. Haud dubiè & idolorum cultus in eodem monte vi-
 guit. Item temerariæ montiû perfossiones; diruptiones, in pla-
 na redactiones. Xerxes montem Athon perfodi jussit, fretumq.
 mittere, ut classem pernavigaret. Herod. l. 7. Unde Juve-
 nalis sat. 10. v. 171. Creditur olim Velificatus Athos, &
 quicquid Græcia mendax Audet in historiâ. Naura incola
 petram manu perviam fecere. Curt. l. 8. c. 2. Sub Claudio inter
 lacum Fucinum amnemq. Lirim mons perruptus, & in lacu na-
 vale prælium adornatum, quò magnificentia operis à pluribus
 viseretur. Tacit. l. 12. ann. c. 12. per 3000. passus partim effossus,
 partim excisus mons est. Vix per 11. annos perfectum opus, etsi
 30000. homines quotidie in eo elaborarent. Sueton. in Claud. c.
 20. Semiramis à Babylone ad montem Iarcieum viam fecit,
 montes interjacentes perfodiendo, foveas complanando, aquas
 complendo. Apoleph: p. 3. erquictst. p. 527. Eadem ex lacu
 in Ecbatanâ aquas deduxit, perforato Oronte monte. Ziegler.
 d. van. vit. c. 7. Lucullum ob injectas mari moles, & suffosis
 montibus receptum in terras mare Pompejus Xerxem togatum
 vocavit. Patercul. l. 2. p. 66. Annibal Alpium juga igne, sul-
 phure & aceto dirupit, ardentia saxa putrefecit, & per invias
 rupes viam in Italiam fecit. Livius dec. 3. l. 1. c. 37. Hinc Juve-
 nalis c. l. v. 152. Opposuit natura Alpemq; nivemq; Didu-
 xit scopulos, & montem rupit aceto. Et Persius sat. 1. sic
 collum magno subduximus Apennino: Anno 1515. Fran-
 ciscus Gallia R. ut per Barcelлонensiu valles cum exercitu me-
 re posset, rupes & colles perforare necessum habuit. Fabric. c. l.
 610. Ad hac & similia Job respexit c. 28. v. 9. Caligula nihil

idam efficere concupiscens, quàm quod posse effici negaretur, ex-
scindi rupes durissimi silicis iussit, campos montibus aggere a-
quari, montium juga fossuris complanari, incredibili celerita-
te, cum mora culpa capite lueretur. Suetonii: in Calig. c. 37. Pre-
donum, tyrannorum, & Gigantum in montibus habitatio-
nes, qui ex illis insidiati sunt vita & bonis viatorum. Multas
talium arcium olim habuit Germania, Italia, Scotia. &c. In monte Frbi
nostræ imminente, Hagelsberg Tyrannus olim egit. Hagel nominatus,
acer subditorum exaltor, & rigidus observator. Schutz. c. 1. p. 6. Herodes, initio re-
giminis ex petris & rupibus exegit predones, & multum famæ sibi conciliavit. Joseph.
1. 14. c. 27. In Egypto prædantes de montium jugis subinde erumpunt, spolijs suis inien-
ti. Euphorm. p. 4. c. 9. n. 7. Gigantes montes olim infedisse ex Jos. II. v. 21. c. 14. v.
12. 15. Num. 13. v. 23. 33. 34. alijsg. patet. Lamiarum, Sagarum, Magorumq. in
montibus conventiones: sic in monte Bructerorum. V. t. 23. & quæ alia esse possunt.

26. Fuerunt absolute montium affectiones: Respectivæ sunt, quæ montibus
cum alijs rebus collatis competunt, ut campis, sylvis, scrobibus, & similibus. Suntq. co-
gnatio, diversitas, & oppositio. Cognata montis sunt acervi lapidum, lutum, a-
liæ materia congestæ, aggeres, valla, & moles aggestæ in eminentiam: turres et-
iam, & arces in tumorem assurgentes, cælumq. minantes Phari: fluctus marini, unde
Poëtis montes aquarum dicuntur. t. 3. nubes, procul interdum montium speciem osten-
tantes. Diversa & disparata ejus sunt aqua, ær, ignis, animalia, planta, & simi-
lia: Opposita ejus sunt vel relativa & contraria, quæ hic nulla, est enim mons ab-
solutum quid, & substantia, cui propriè nihil est contrariū: Vel privativa, quæ sunt
scrobes, hiatus, foveæ, specus, profunditates, campi, pascua, valla, convalles. & simi-
lia in terrâ. De specubus V. Cardan. l. 2. d. subc. p. 152. Quasdam in specie deductas V.
ap. Fabricium c. l. c. 17. Senec. l. 3. nat. qu. c. 21. l. 6. c. 28. Curt. l. 4. c. 7. Quæ circa
hæc solent duo: 1. An Deus montem facere queat sine valle? De quo actum dec. 1.
misc. d. s. th. 11. Vbi videtur. 2. An loca montana, commodiora habitationi planis?
Affirmanti favet, quod montana sint salubriora, munitiora, tutiora, amœniora &
jucundiora planis: arcibus & castellis sustinendis magis idonea: efficaciores & nobi-
liores plantas, radices, arbores, saltus, vites ferant: ab tumultu strepitumq. sint alie-
niora, ad studiæ gravesq. meditationes aptiora: fontium & aquarum salubrium
scaturiginibus abundantiora: metallorum & mineralium feraciora, quorum vix
aliquid in planis. Negantem firmat, quod urbibus, pagis extruendis, negotiationi-
bus, commercijs, navigationibus, portibus navalibus, magis apta plana, quàm mon-
tana. Unde incolæ planorum plerumq. ditiores montanis. Quod summa commodius
habeant: cultiora & fertiliora sint in frumentis varij generis: magis temperentur
sole, cum montana intus frigeant, & ventorum injurijs magis sint exposita: in-
colæ præstent temperatores, ingeniosiores, diligentiores, humaniores, cum in mon-
tibus magis efferati: Copia necessariorum rerum, piscium, plantarum, herbarum
aquarum, brutorum cicurium præ montanis abundant. Posterior sententia prior
non improbabilior. De rationibus contrarijs in discursu videbitur.

iti
ere
and
re.
li-
to
are.

to-
t li
pe-
-

